



УКРАЇНА

(19) UA (11) 20905 (13) U
(51) МПК (2006)
A01K 97/12МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під
відповідальність
власника
патенту

(54) СНАСТЬ ДЛЯ ЛОВЛІ РИБИ

1

2

(21) u200609531

(22) 04.09.2006

(24) 15.02.2007

(46) 15.02.2007, Бюл. № 2, 2007 р.

(72) Бручковський Віталій Євгенійович

(73) Бручковський Віталій Євгенійович

(57) 1. Снасть для ловлі риби, що містить фідерний відвід, повідок, ліску для приєднання годівниці, причому фідерний відвід виконаний у вигляді зігнутої трубки, яка утворює коротке та довге коліна, яка відрізняється тим, що обидва коліна зігнутої трубки утворюють між собою гострий кут з можливістю зміни його величини, на згині трубки виконані

два отвори, розташовані таким чином, що центр кожного отвору співпадає з центральною віссю відповідного коліна, через коротке коліно протягнута ліска для приєднання годівниці, а через довге коліно - повідок, ліска та повідок з'єднані над згином трубки.

2. Снасть за п. 1, яка відрізняється тим, що у місці з'єднання повідка та ліски розташований вертлюжок.

3. Снасть за п. 1, яка відрізняється тим, що фідерний відвід додатково оснащений хомутиком для зміни кута між колінами трубки.

Корисна модель відноситься до любительського і спортивного риболовства та стосується пристроїв, що застосовуються для ловлі та підсікання риби.

При використанні для ловлі риби снасті з фідерними вудилищами (так званих рибальських фідерних монтажів) риболов часто стикається з тим, що йому не вдається закинути снасть фідерним вудилищем - крючок, основна ліска, повідок і годівниця під час польоту плутаються між собою і закручуються. Щоб цього не сталося використовуються фідерні відводи - протизакручувачі, через які пропускається основна ліска. Це зменшує ймовірність сплутування лісок і повідка та підвищує чутливість покльовки.

Відома снасть для ловлі риби [Фидер. Шаг за шагом. Научно-популярный журнал «Современная рыбалка», 2/204, с.9, рис.7г], у якій повідок напрямку зв'язаний з основною ліскою. Така снасть відрізняється високою чутливістю до покльовки, але є велика ймовірність сплутування повідка та лісок, особливо через захльостування повідка при закидуванні снасті на далекі відстані.

Найбільш близькою до запропонованого рішення є снасть для ловлі риби [Фидер. Шаг за шагом. Научно-популярный журнал «Современная рыбалка», 2/204, с.8, рис.8в], що містить фідерний відвід, повідок, ліску для приєднання годівниці, причому фідерний відвід виконаний у вигляді зігнутої трубки, яка утворює коротке та довге коліна.

Трубка зігнута таким чином, що між коротким та довгим колінами утворений тупий кут, через трубку продіта основна ліска, до якої знизу кріпиться повідок. До згину трубки прикріплена ліска для приєднання годівниці.

Основним недоліком такої снасті є низька чутливість при покльовці, спричинена тим, що основна ліска, протягнена через всю зігнуту трубку, не може чутливо реагувати, затримуючись всередині трубки та чіпляючись на її згині.

В основу корисної моделі поставлено задачу підвищити чутливість при покльовці при малій ймовірності сплутування лісок і повідка шляхом зміни конструкції фідерного відводу.

Поставлена задача вирішується тим, що у снасті для ловлі риби, яка містить фідерний відвід, повідок, ліску для приєднання годівниці, причому фідерний відвід виконаний у вигляді зігнутої трубки, яка утворює коротке та довге коліна, згідно запропонованого рішення, обидва коліна зігнутої трубки утворюють між собою гострий кут з можливістю зміни його величини, на згині трубки виконані два отвори, розташовані таким чином, що центр кожного отвору співпадає з центральною віссю відповідного коліна, через коротке коліно протягнута ліска для приєднання годівниці, а через довге коліно - повідок, ліска та повідок з'єднані з основною ліскою над згином трубки. Крім того, у місці з'єднання повідка та лісок розташований вертлю-

(13) U
(11) 20905
(19) UA

жок, а фідерний відвід додатково постачений хомутиком для зміни кута між колінами трубки.

За рахунок того, що у запропонованій снасті повідок проходить через пряме коліно зігнутої трубки і не стопориться на її згині, забезпечується висока чутливість снасті при покльовці. Одночасно ліквідується можливість сплутування повідка з лісками за рахунок їх відокремленого розташування у зігнутій трубці.

Сутність запропонованого рішення пояснюється кресленнями.

На Фіг.1 представлена запропонована снасть для ловлі риби з фідерним відводом.

Запропонована снасть містить фідерний відвід 1, повідок 2, ліску 3 для приєднання годівниці 4, вертлюжки 5, 6, 7. Фідерний відвід 1 виконаний у вигляді зігнутої трубки, наприклад, з поліпропілену, довжиною 15-25см.

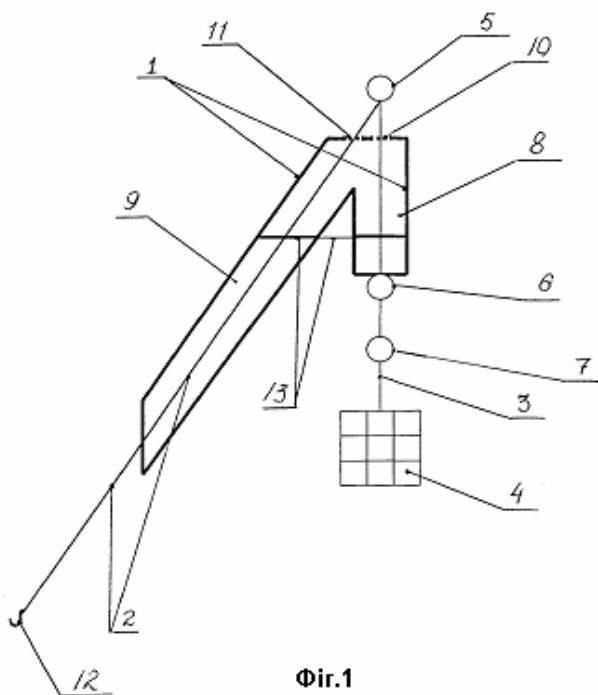
Зігнута трубка утворює коротке коліно 8 (довжиною 2-5см) та довге коліно 9 (довжиною 10-20см). На згині трубки виконані отвори 10, 11 розташовані таким чином, що центр отвору 10 співпадає з центральною віссю короткого коліна 8, а центр отвору 11 співпадає з центральною віссю довгого коліна 9. Через отвір 10 та коротке коліно 8 продіта ліска 3, до якої знизу через вертлюжки 6,

7 приєднана годівниця 4, а повідок 2 пропущений через отвір 11 та довге коліно 9. Зверху над згином фідерного відводу 1 ліска 4 і повідок 3 через вертлюжок 6 з'єднані через вертлюжок 5. До кінця повідка 2 кріпиться крючок 12; 13 - хомутик для зміни кута між колінами 8, 9.

Робота із снастю полягає у наступному.

Попередньо годівниця 4 наповнюється підкормою, на крючок 12 чіпляється наживка. В залежності від умов ловлі за допомогою хомутика 13 коліна 8, 9 трубки 2 закріплюються під певним гострим кутом одне відносно одного. Снасть через верхній вертлюжок 5 кріпиться до основної ліски будь-якої вудочки і закидається у воду. При закидуванні сплутування та перекручування лісок не відбувається, тому снасть можна використовувати для закидування на далекі відстані. При покльовці повідок реагує миттєво, оскільки він напряму зв'язаний з основною ліскою і не має можливості зачіплювання на згині трубки 2.

Запропонована конструкція забезпечує високу чутливість снасті і може використовуватися для ловлі риби на дальніх відстанях завдяки практичному унеможливленню перекручування та сплутування повідка і лісок.



Фіг.1